

## 仕 様 書

### 1. 概 要

- (1) 件名 令和5年度皇居外苑で使用する電気の調達  
(2) 業種及び用途 官公署（公園、事務所）  
(3) 需要場所 東京都千代田区皇居外苑 1-1 他  
(受電設備:①楠公、②和田倉、③北の丸、④皇居前(御親臨台)、⑤桜田濠分水設備)

### 2. 仕 様

皇居外苑に対する供給電力量のうち、「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー由来の供給電力量の割合が100%を満たすこと。また、その環境価値について、環境省皇居外苑管理事務所（以下、「甲」という）に移転したこととし、いかなる第三者へも移転しないこと。

\*参照：「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件

[https://www.there100.org/sites/re100/files/2021-04/RE100%20Technical%20Criteria%20\\_March%202021.pdf](https://www.there100.org/sites/re100/files/2021-04/RE100%20Technical%20Criteria%20_March%202021.pdf)

(1) 供給電気方式、供給電圧（標準電圧）、計量電圧（標準電圧）、標準周波数及び電気方式

- ① 供給電気方式 : 交流3相3線式  
② 供給電圧（標準電圧） : 6,600V  
③ 計量電圧（標準電圧） : 6,600V  
④ 標準周波数 : 50Hz  
⑤ 電気方式 : 5回線受電（各1回線受電）  
⑥ 蓄熱式付加設備 : ①楠公、②和田倉に設備有り

(2) 契約電力及び予定使用電力量

- ① 契約電力 : ①楠公 374、②和田倉 194、③北の丸 47、④皇居前（御親臨台） 22、  
⑤桜田濠分水設備 46 キロワット  
② 予定使用電力量 : ①楠公 1,443,000、②和田倉 426,000、③北の丸 179,000、  
④皇居前（御親臨台） 63,000、  
⑤桜田濠分水設備 96,000 キロワット時  
(月別の予定使用電力量は別添のとおり。)

(3) 使用期間

自 令和5年4月1日0時 至 令和6年3月31日24時

(4) 電力量等の検針

- ① 電力会社の検針方法 : 自動検針  
② 電力量計構成 : 電力需給用複合計器（普通級）

(5) 需給地点

皇居外苑構内の東京電力パワーグリッド株式会社のキャビネット内UGS1次側接続点。

(6) 電気工作物の財産分界点

需給地点に同じ。

(7) 保安上の責任分界点

需給地点に同じ。

(8) 太陽電池発電所の所在

現在、東京電力パワーグリッド株式会社が維持運営している高圧電線路、または電力電線路に以下の発電設備を系統連係し、庁舎内で使用していることに留意する。

- ① 電気方式 : 交流3相3線式

- ② 周波数 : 50Hz
- ③ 電圧 : 3Φ200V
- ④ 太陽電池定格出力 : 楠公休憩所及び浄化施設太陽電池発電設備 140kW、  
和田倉休憩所太陽電池発電設備 53.5kW

### 3. その他

- (1) 予定力率は、自動力率調整装置を設置し、契約期間中 100 パーセントを保持する予定。
- (2) フリッカ発生機器等電気の質に影響を与えるような負荷設備は特に有していない。
- (3) 非常用自家発電設備の設置状況については楠公 20kW・200V 1 台、和田倉 60kW・200V 1 台を有している。
- (4) 各月の電気料金の算定において、基本料金の力率割引又は割増、電力量料金の燃料費調整及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法に基づく賦課金については、当該地域を管轄する管内の一般送配電事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件（基本契約要綱）によるものとする。
- (5) ①請求書の分割及び通知  
電力供給者（以下、「乙」という）は契約書に基づき作成する官署毎の請求総額等を別紙 1 及び別紙 2 又はこれに準じて作成し、甲へ通知する。  
通知を受けた甲は、官署における電気使用料分担者（以下、分担者という。）毎に請求総額を分割し乙へ通知するものとし、乙は、当該通知に基づき、分担者毎に請求書を作成し、速やかに分担者（別紙 3）に送付するものとする。  
なお、最終月分に係る請求書の送付については、③再生可能エネルギー電気の確認資料のうち、別紙 4 の提出後に行うこと。
- ②遅延利息の取扱い  
甲は、分担者が請求書を受領した日から 30 日以内に乙の指定口座に分割された請求額が振り込まれるよう指示徹底するものとする。それにも関わらず請求額の支払いに遅延が生じた場合は、分担者が遅延利息を乙に支払うものとする。
- ③再生可能エネルギー電気の確認資料  
乙は、契約年度における電力供給が終了後翌月 10 日までに、供給元電源情報及び供給電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について確認できる資料として、別紙 4 を甲に送付すること。また、再生可能エネルギー電気の供給に用いた証書の写しを別紙 4 提出後、甲乙協議により定めた期間内に提出すること。なお、提出された証書の写しに記載されている情報が 2. 仕様を満たしていない場合、乙は、2. 仕様を満たす証書を追加で購入し、その証書の写しを甲に提出する等により補修すること。
- (6) 電気を供給する場合に必要な情報伝達装置の設置等にかかる経費については、小売電気事業者の負担とする。
- (7) この仕様書に定めのない供給条件については、当該地域を管轄する管内の一般送配電事業者が定める電気供給条件等をもとに協議するものとする。
- (8) その他この仕様書に定めのない事項については、甲乙協議の上、決定するものとする。

## 電気使用量について( 年 月分)

契約電力量	kw
-------	----

使用期間	月 日 ~ 月 日
------	-----------

計器	前日	最大	有効	無効
当月(外)指示数				
前月(付)指示数				
差引				
乗率				
修正率				
使用量	kwh	kw	kwh	kvarh

燃料費調整単価	円
---------	---

月間力率	%
------	---

## 電気料金計算書( 年 月分)

## ○使用実績

使用期間	月 日 ~ 月 日	
契約電力量	kw	
使用電力量	kwh	
最大電力	kw	
力率	%	

## ○電気料金

	単価		料金適用電力	力率修正	料金
基本料金	円	×	kw	$\times (\% - \text{力率})$	円
電力量料金	円	×	kwh		円
燃料費調整額	円	×	kwh		円
小計					円
消費税等相当額					円
請求金額					円

払込期限	年 月 日
------	-------

## 電気使用量分担者(請求書送付先)

## ○分担者1

請求書の宛名	官署支出官 環境省大臣官房会計課長
請求書送付先	環境省皇居外苑管理事務所(東京都千代田区皇居外苑1-1)

## ○分担者2

請求書の宛名	国民公園協会
請求書送付先	東京都千代田区皇居外苑1-1

## ○分担者3

請求書の宛名	NTT東日本南関東東京事業部パートナービジネス部販売支援部門公衆電話サービスセンタ経理G
請求書送付先	東京都渋谷区渋谷2-12-3 NTT東渋谷ビル5F

## ○分担者4

請求書の宛名	スターバックスコーヒージャパン株式会社 営業企画本部 店舗総務チーム 請求書担当
請求書送付先	東京都品川区上大崎2-25-2 新目黒東急ビル

## ○分担者5

請求書の宛名	警視庁丸の内警察署会計課
請求書送付先	東京都千代田区丸の内3丁目8番1号

## ○分担者6

請求書の宛名	国立医療薬品食品衛生研究所
請求書送付先	神奈川県川崎市川崎区殿町3-25-26

## ○分担者7

請求書の宛名	気象庁東京管区气象台総務部会計課
請求書送付先	東京都清瀬市中清戸3-235

## ○分担者8

請求書の宛名	文化庁政策課会計室
請求書送付先	東京都千代田区霞が関3-2-2旧文部省庁舎5階

## ○分担者9

請求書の宛名	千代田区災害対策・危機管理課
請求書送付先	東京都千代田区九段南1-2-1

## ○分担者10

請求書の宛名	公園管理及び設備管理業務の受託者(別途指示する。)
請求書送付先	

※年度途中の増減可能性あり。

特定電源割当証明書

●●●  
○○ ○○ 様

○○県○○市○○  
株式会社○○○  
代表取締役 ○○ ○○

以下の通り●●●に電力を供給したことをここに証する。  
また、供給元電源情報に記載の割当電力量に係る環境価値について、●●●に移転したこと、いかなる第三者へも移転されていないことをここに証する。

1 お客様情報

お客様番号 ○○○○  
需要施設名 ○○○○  
需要施設住所 ○○県○○市○○  
契約電力 ○○○○kW

2 供給期間

○年○月○日～○年○月○日

3 再生可能エネルギー由来電力量の情報(環境価値の属性情報は別紙のとおり)

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月 (見込み)	累積 (見込み)
再エネ由来電力量 (kWh)【A】													
供給電力量 (kWh)【B】													
再エネ比率 (%)【C】													

担当者等連絡先  
部署名：  
責任者名：  
担当者名：  
T E L：  
F A X：  
E - mail：



## 予定使用電力量

### ①楠公

(単位：kWh)

月	令和3年度	令和4年度	令和5年度(推計)	備考
4月	74,984	31,480	54,000	
5月	76,965	82,011	80,000	
6月	124,297	137,266	131,000	
7月	125,069	156,958	142,000	
8月	180,915	149,740	166,000	
9月	188,396	130,457	160,000	
10月	193,095	163,073	179,000	
11月	164,705	137,009	151,000	
12月	155,326	-	156,000	
1月	89,921	-	90,000	
2月	83,795	-	84,000	
3月	49,547	-	50,000	
計	1,507,015	-	1,443,000	

※各月1,000kWh未満切り上げのうえ、年合計は各月を集計。

※令和3年度以降、機械設備の運用変更により電量使用量が大幅に増加することとなったため、①楠公については令和3年度及び令和4年度の2カ年の平均を採用する。また、令和4年度実績がない12月以降については令和3年度実績値を採用する。

### ②和田倉

(単位：kWh)

月	令和元年度	令和2年度	令和3年度	3カ年平均
4月	31,082	32,291	23,060	29,000
5月	31,906	20,052	22,990	25,000
6月	34,334	25,416	26,849	29,000
7月	33,128	36,781	25,180	32,000
8月	34,735	35,020	33,988	35,000
9月	48,102	40,300	35,579	42,000
10月	43,469	37,453	33,704	39,000
11月	39,509	37,175	42,128	40,000
12月	39,319	35,066	45,315	40,000
1月	45,467	37,780	56,344	47,000
2月	40,014	22,608	54,147	39,000
3月	32,526	20,692	32,590	29,000
計	453,591	380,634	431,874	426,000

※各月1,000kWh未満切り上げのうえ、年合計は各月を集計。

③北の丸

(単位：kWh)

月	令和元年度	令和2年度	令和3年度	3カ年平均
4月	16,326	13,402	11,670	14,000
5月	15,063	11,418	10,372	13,000
6月	15,721	12,587	11,411	14,000
7月	15,381	12,201	11,750	14,000
8月	18,375	13,908	18,350	17,000
9月	17,428	13,961	15,800	16,000
10月	15,301	13,768	15,026	15,000
11月	15,351	15,043	14,966	16,000
12月	15,551	15,900	14,557	16,000
1月	15,889	13,863	14,879	15,000
2月	16,300	13,014	13,111	15,000
3月	15,139	11,460	13,204	14,000
計	191,825	160,525	165,096	179,000

※各月1,000kWh未満切り上げのうえ、年合計は各月を集計。

④皇居前（御親臨台）

(単位：kWh)

月	令和元年度	令和2年度	令和3年度	3カ年平均
4月	4,341	4,742	1,233	4,000
5月	4,009	4,307	4,244	5,000
6月	3,959	3,988	3,869	4,000
7月	4,580	3,812	3,796	5,000
8月	5,045	4,298	4,619	5,000
9月	4,584	4,813	4,654	5,000
10月	5,080	4,282	4,567	5,000
11月	5,752	4,895	5,318	6,000
12月	6,124	5,507	6,034	6,000
1月	6,091	6,077	6,594	7,000
2月	5,136	5,904	6,427	6,000
3月	3,547	4,896	5,279	5,000
計	58,248	57,521	56,634	63,000

※各月1,000kWh未満切り上げのうえ、年合計は各月を集計。

⑤桜田濠分水設備

(単位：kWh)

月	令和元年度	令和2年度	令和3年度	3カ年平均
4月	2,987	4,422	1,296	3,000
5月	3,928	1,703	3,063	3,000
6月	5,856	979	5,233	5,000
7月	7,455	4,545	14,985	9,000
8月	7,696	21,473	14,944	15,000
9月	7,696	12,990	24,347	16,000
10月	4,587	3,838	25,388	12,000
11月	1,692	3,767	21,390	9,000
12月	7,193	5,055	3,106	6,000
1月	5,273	4,219	3,360	5,000
2月	1,654	4,554	15,218	8,000
3月	3,291	4,302	7,348	5,000
計	59,308	71,847	139,678	96,000

※各月1,000kWh未満切り上げのうえ、年合計は各月を集計。